

**СВЕДЕНИЯ**  
**о ведущей организации**

<p>Полное наименование организации, сокращенное наименование организации</p>	<p>Место нахождения (страна, город)</p>	<p>Почтовый адрес (индекс, город, улица, дом), телефон (при наличии); адрес электронной почты (при наличии), адрес официального сайта в сети "Интернет" (при наличии)</p>
<p>Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт технической химии Уральского отделения Российской академии наук (ИТХ УрО РАН)</p>	<p>Российская Федерация, г. Пермь</p>	<p>614013, Российская Федерация, г. Пермь, ул. Академика Королева, 3, Телефон: (342) 237-82-72 Факс: (342) 237-82-62 Электронная почта: <a href="mailto:info@itch.perm.ru">info@itch.perm.ru</a> адрес официального сайта: <a href="http://itcras.ru/index.php/ru/">http://itcras.ru/index.php/ru/</a></p>

Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Tereshatov V.V., Makarova M.A., Senichev V.Yu., Volkova E.R., Vnutskikh Zh.A., Slobodinyuk A.I. The role of the soft phase in the hardening effect and the rate dependence of the ultimate physico-mechanical properties of urethane-containing segmented elastomers // Colloid and Polymer Science. 2015.V. 293. No 1. P.153-164. (DOI: 10.1007/s00396-014-3395-5).

2. Tereshatov V.V., Senichev V.Yu. Stress-Strain Dependence of Segmented Polyurethanes and Polyurethane Ureas // Journal of Macromolecular Science. Part B: Physics. 2015. V. 54, Issue 4. P. 365-380. (DOI: 10.1080/00222348.2015.1010435).

3. Tereshatov V.V., Senichev V.Yu. New diurethane plasticizers for polyurethane thermoplastics and perspective functional composites // Journal of Applied Polymer Science. 2015. V. 132. Issue 7. P. 41481(10 pages). (DOI: 10.11002/app.41481)

4. Макарова М.А., Терешатов В.В., Слободинюк А.И., Сеничев В.Ю., Волкова Е.Р., Федосеев М.С. Влияние пластификации на устойчивость физико-механических свойств полиэфируретана во влажной среде // Журнал прикладной химии. 2015. Т. 88. Вып. 4. С. 601-606.

5. Терешатов В.В., Слободинюк А.И., Макарова М.А., Внутских Ж.А., Пинчук А.В., Сеничев В.Ю. Исследование полиэфируретанов со смешанными гибкими сегментами, полученных двух- и трехстадийным способом // Журнал прикладной химии. 2016. Вып. 89, №. 6. С. 784-789.

6. Слободинюк А.И., Пинчук А.В., Внутских Ж.А., Терешатов В.В.

Морозостойкие композиции с улучшенным комплексом прочностных и адгезионных свойств на основе олигоуретандиэпоксида и эпоксидиановой смолы // Клеи. Герметики. Технологии. 2016. № 8. С.14-18.

7. Tereshatov, V.V., Senichev, V.Y. Stress-Strain Dependence of Cross-Linked Single-Phase Polyether Urethane // Journal of Macromolecular Science. Part B: Physics. 2014. V. 53, Issue 4. P. 575-587. (DOI: 10.1080/00222348.2013.852062)